



A3

GR 99 P 3592

**DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION
ERKLÄRUNG FÜR PATENTANMELDUNGEN MIT VOLLMACHT**

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an
Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine
Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem
Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich nach
bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige
Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder
ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend
mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für
den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die
Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

PIEZOELEKTRISCHER BIEGEWANDLER

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem
Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- wurde angemeldet am _____
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrages über die Zusammenarbeit auf dem
Gebiet des Patentwesens (PCT)
- und am _____
abgeändert (falls
zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben
angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der
Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten
Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und
verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher
Informationen an, die zur Prüfung der Patentschutzfähigkeit in
Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56
von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as
stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor
(if plural names are listed below) of the subject matter which
is claimed and for which a patent is sought on the invention
entitled:

PIEZOELECTRIC BENDING TRANSDUCER

the specification of which is attached hereto unless the
following box is checked:

- was filed on _____ as United
States Application Number or PCT International
Application Number

and was amended on
_____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the
contents of the above identified specification, including the
claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is
material to patentability as defined in Title 37, Code of
Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangibt.

**Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)**

199 41 112.3	Germany
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)

(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

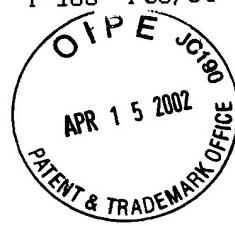
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)
-------------------------------------	-------------------------------

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)
-------------------------------------	-------------------------------

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/DE00/02613	4 August 2000
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.



I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed

Priority Not Claimed
 Priorität nicht beansprucht

30 August 1999
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

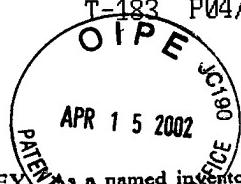
I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status)(patented, pending, abandoned)

(Status)(patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration



VERTRETUNG VOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt:

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

LAURENCE A. GREENBERG (Reg. No. 29,308)
WERNER H. STEMER (Reg. No. 34,956)
RALPH E. LOCHER (Reg. No. 41,947)
GREGORY L. MAYBACK (Reg. No. 40,719)

P.O. BOX 2480, HOLLYWOOD, FL 33022-2480

TEL.: (954) 925-1100
FAX: (954) 925-1101

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders HORST BIESENECKER	Full name of sole or first inventor HORST BIESENECKER
Unterschrift des Erfinders	Datum
<i>Horst Biesecker</i> Mar 11. 2002	
Unterschrift des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) MICHAEL RIEDEL	Full name of second joint inventor, if any MICHAEL RIEDEL
Unterschrift des zweiten Erfinders	Second Inventor's signature
<i>Michael Riedel</i> Mar 8. 2002	Date
Wohnsitz RÖDENTAL, DEUTSCHLAND	Residence RÖDENTAL, GERMANY
Staatsangehörigkeit DEUTSCH	Citizenship GERMAN
Postanschrift ROTER HÜGEL 12 D-96277 SCHNECKENLOHE, DEUTSCHLAND	Post Office Address ROTER HÜGEL 12 D-96277 SCHNECKENLOHE, GERMANY
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) MICHAEL RIEDEL	Full name of second joint inventor, if any MICHAEL RIEDEL
Unterschrift des zweiten Erfinders	Second Inventor's signature
<i>Michael Riedel</i> Mar 8. 2002	Date
Wohnsitz RÖDENTAL, DEUTSCHLAND	Residence RÖDENTAL, GERMANY
Staatsangehörigkeit DEUTSCH	Citizenship GERMAN
Postanschrift JOH.-SEB.-BACH STRASSE 6 D-96472 RÖDENTAL, DEUTSCHLAND	Post Office Address JOH.-SEB.-BACH-STRASSE 6 D-96472 RÖDENTAL, GERMANY

Docket No.: GR 99 P 3592



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant : Horst Biesenecker et al.
Appl. No. : 10/085,923
Filed : February 28, 2002
Title : Piezoelectric Bending Transducer
Art Unit : 2834

ASSOCIATE POWER OF ATTORNEY

Hon. Commissioner of Patents and Trademarks,
Washington, D.C. 20231

Sir:

Please recognize GREGORY L. MAYBACK (Reg. No. 40,719) as my associate in the matter in the above-identified application, with full powers. Please continue addressing all communications to the following address:

Lerner and Greenberg, P.A.
P.O. Box 2480
Hollywood, Florida 33022-2480

Respectfully submitted,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "L.A. GREENBERG". Below the signature, the text "For Applicant(s)" is printed.

LAURENCE A. GREENBERG
REG. NO. 29,308

Date: April 10, 2002

Lerner and Greenberg, P.A.
Post Office Box 2480
Hollywood, FL 33022-2480
Tel: (954) 925-1100
Fax: (954) 925-1101

/mjb